Index	of	Cla	ims	



Application No.

10/054,213

Examiner

Jonathan S. Crepeau

Applicant(s)

STIMMING ET AL.

Art Unit

1746

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α

O Objected

								l		
						_				_
Cla	im		,	,		ate	<u> </u>			
	=	$ \mathbf{x} $	٠	l		I	ļ		1	
Final	1233 4 5 6 7	۸۵/				- 1				- 1
F	rj	7	- 1							
	0	J								
	1	.7	-	\neg	\neg					\exists
	12	Y	-		-	-		\dashv		\dashv
_	ري	Н		\dashv	_	_	\dashv			
	3	Ш		_		_				
	4	Ш								
	5									
	6									
	7	П								
	8									
	8 9	J								
	10	•	-	_						
	11	-	Н			-		H		\vdash
	10 11 12 13	\vdash	-	\vdash	 -'		-		-	$\vdash \vdash$
	12	\vdash	\vdash	-			-	_		$\vdash \vdash$
	13	-	Н							Н
	14	ļ	Ш				Ь.			Щ
	14 15 16	L_					_		_	
	16									
	17									
	18									
	19 20				Т					
	20	\vdash	-		-	\vdash		\vdash		
	21	-	\vdash	-	_	\vdash			\vdash	-
_	21	┼-	-	-	-	-	\vdash	-	-	
	22	-		_	-		\vdash			
	23 24 25	ļ	_	_	_	<u> </u>	_			ļ
	24	<u> </u>	L		L.		<u>L</u>	_		
	25			_			L		L	<u> </u>
Γ	26	1							L	
	27						Г			
	28									
	29	 			T			_	Г	†
	30	1	 	-	\vdash			-	\vdash	_
	31	+	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash		-	1	\vdash
 	31	+	 -	 	-	├		\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	32	┼-	-		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	├-
<u> </u>	33	1_	 	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	 	
<u> </u>	34	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	├	_	 	<u> </u>
<u> </u>	35		_				$oxed{oxed}$	_	_	_
	36						匚		L	L
	37		L	L		L		L	L	_
	38		Π		Π		Γ			
	39	1	Г	1	П	Ι	Γ	Γ	Γ	
	40	\vdash		\vdash	t	1	T	1	Г	1
-	41	1-	1.	\vdash	 -	F	t^-	 	1	\vdash
		╁	-	-	-	\vdash	 	-	\vdash	\vdash
<u> </u>	42	┼-		⊢	├-	⊢	-	1-	\vdash	\vdash
<u> </u>	43	↓_	 _	<u> </u>	<u> </u>		-	-	⊢	
L	44	_	<u> </u>	 _	_	L	L	<u> </u>	L-	1_
L	45		L	L	L	L		L	_	
	46	Γ	Γ	Π	Γ				Ĺ	$\prod_{i=1}^{n}$
\vdash	47	T	1		I^-	Π	Π	П		Г
-	48	1	1	1	\vdash	†	1	T	1-	1
—	49	+	\vdash	\vdash	1-	\vdash	\vdash	+	t^{-}	\vdash
 -	50	+-	-	\vdash	╁	╌	+	\vdash	\vdash	-
	211				1					

laim	1				ate	:				[Cla	im				Ç	ate				
	>	$\vdash \sqcap$										<u>_</u>				ļ		- 1			- [
Original	10				1	- 1		- 1			Final	Original		١		ı			ļ		- 1
Ē	1	- 1						-			這	흕		ı		- 1			1		
,	7			ı								١٠١			- 1		ı	ı			
10	J			\neg		_				l	-	51	丁								
	H	\vdash	$\neg \uparrow$		\neg				_			52	\neg			ヿ				\neg	\neg
$\frac{2}{3}$	11			_	_	一				1		53	\neg				\neg				\neg
4	H	-	\neg		\neg	_	\neg					54		\neg					Ţ		\neg
5	$\dagger \dagger$			\neg	\dashv		\neg		-			55		7						\neg	
6	H		\dashv	\dashv	_		\dashv	\neg				56		_		77					
7	+	-		\dashv	\dashv	\dashv	\neg	\dashv				57	\dashv		一	_				\neg	
8	++		\dashv	-	\neg	_	\dashv		_			58			\neg	\neg					
9	y	\vdash	\dashv			-		\neg	-	l		59		_		一					\neg
10	+V		-	\neg	\dashv	-						60	\neg	_		\dashv					\neg
11	+		\dashv	-	-		-					61	\neg	-	_	-					⊣
12	+-	+-	\vdash	1	\dashv	\dashv	-	-				62		\dashv		\dashv			\neg		一
13	+	\vdash		\dashv	ᅱ	-	-	-	-			63	\dashv	\dashv		\dashv		Н			ᅱ
14	+-	\vdash	\vdash		-	-			-			64	-	\dashv			-	\vdash	\vdash	\neg	\dashv
15	┼	H		\dashv		-			 			65	\dashv		-1	\dashv	_	\vdash	-	\neg	\dashv
10	+-	\vdash	\vdash	-	-	\dashv	_	-				66	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ		\vdash		-	
16	+	-	\vdash	\vdash	\vdash			\dashv	-			67	-		\dashv			-	-	\vdash	
17		₩	\vdash		-	-	-		-			68	-								\dashv
18	╀	⊢	\vdash	_	-	-			⊢			69	\dashv	-		_		-			\dashv
19	+						_							1	-			-	<u> </u>	-	ᅱ
20	<u> </u>	 	L									70	-		_	-		-			ᅫ
21	↓_	ļ					_		_			71	-	\dashv		_	_	-			
22	╄	_										72	-		_			_		\vdash	\dashv
23	↓	<u> </u>					_		ļ			73	\dashv					_			
24	↓_	╙		L.			_					74		_				<u> </u>	-		
25	_	_				_		Ш	_			75	_			_		-			
26	_	L			_				_			76	-1					<u> </u>		\vdash	
27		<u> </u>						<u>L</u> .	_			77		_				<u> </u>	<u> </u>	_	_
28				L					L_			78					_	L.	_		
29									L]		79						<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
30				L					_]		80					_	L			Щ
31]		81					_	L	_	_	
32					<u> </u>		L					82					<u> </u>	_	_		
33							L]		83					L	_	_	L_	
34	\prod	$oxedsymbol{oxed}$				L	L					84	\Box			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>L</u>	Ш
35									_			85	Ш		_		_	L_	_	L	Ш
36									L	1		86	Ш			L	L_	<u>L</u>	<u> </u>		
37	П	\perp							<u> </u>			87	Ш			L	L.		<u> </u>		<u> </u>
38	\prod	L^-			Ĺ	匚				1		88			<u> </u>	_	$oxdapsymbol{oxed}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L.
39		Γ			L	L	L	Ĺ			L	89			$oxed{oxed}$	_		\perp	<u></u>		L
40	П								L			90					L	<u>L</u>	_	<u></u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$
41	T			Γ	Γ							91							_	L	
42	\top	\top]		92					Ĺ				
43		T	Π		Γ		Г		Г	1		93								Ĺ	
44		T	Ι_						Π	1		94					L	\Box	L	L	
45		T	1		Ι-	Π	Γ		1	1		95									
46		\top	T	\vdash	1	Г		T	1	1		96	Г			Г	Γ		Γ	Г	
47		+	\vdash	 	\vdash	一	1	f	t	1	 	97	Г		_	Г	Г	Π		Π	Г
48		1-	1		 	Н		f^-	t^{-}	1		98	T	Г	<u> </u>	\Box	1	T	Π	Π	
49	+	+	T	1-	T	\vdash	 	T	1	1		99	T	Г	 			Τ		Γ	1
50	+-	╁	一	t	 	\vdash	\vdash	t^-	1	1		100	Т	Т	Г	Г	\vdash	T	1		Г
		Ь	_	Ь		Ц	Ц.,	1	ـــــ	_		,,,,,		_				-	-		

Cli	aim					ate	•			\neg
					Ī		\neg			\dashv
Final	Original									
			_	_		\dashv			\dashv	
	102			-			-	\neg	_	\dashv
	101 102 103	-	_		_		_	\neg	_	一
	104									\neg
	104 105		Ė	\vdash				\neg		
	106		Г							
	107									
	108									
	109 110 111	_	_		L_					
	110	L		<u> </u>	L	_				\Box
	111	_		<u> </u>	_					\vdash
	112	ļ		⊢	-		Щ		-	\vdash
	113		 _	⊢	_	_				
	112 113 114 115	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	-	_			Н
	116	⊢	⊢	├						H
	110			-	╢	\vdash	-	-	-	\vdash
	117 118 119	\vdash	\vdash	╀	├	\vdash	-	H	-	Н
	110	-	├─	┼	-			_	\vdash	\vdash
	120		H	H	\vdash		\vdash		-	
	120 121	╁┈	<u> </u>		-	-	-			Н
	122		T	1	\vdash	t		_		П
	123		t	T	Г	T				П
	122 123 124		Τ		1			Г	Γ	П
	125	Γ	Г	Π		Π	Г			
	125 126 127									
	127							Θ_	_	
	128 129			<u> </u>	L	_	_	_	<u> </u>	
	129		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	
	130	<u> </u>	$oldsymbol{\perp}$	↓_	ļ_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	131		ـ	┞-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	 	Щ
ļ	132	1—	⊢	├-	-	ļ_	ļ	<u> </u>		Н
ļ	133	⊢	⊢	\vdash	-	├─	-			-
	135	╁	╂	╁	╁╾	├	-		\vdash	\vdash
	136	╁	╁	╁╌	╁	⊢	-	-	╢	\vdash
	136 137	H	 	十	╁╴	t	┢═	 - 	\vdash	1
-	138	十	\vdash	+-	1	t	 	\vdash		Ι.
	139	T	†	†	\top	1	T	<u> </u>		П
	140		T	1			\vdash		· ·	
	141	\vdash	\top	1				Ī		
	142			Т						
	143	Γ								
	144									<u> </u>
	145									匚
	146		Ĺ			<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	
	147		L		_	L.	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	148	L	L	1		1	<u> </u>	_	$oxed{\bot}$	1
<u></u>	149	1	1	1	\perp	\perp	 _	_	 	<u> </u>
L	150		L	J		<u>L</u>	<u></u>	1		<u></u>